

EN 2021 HUBO 25 Y DURANTE EL MISMO PERÍODO ESTE AÑO CASI MIL

## Un 3.700% aumentaron virus respiratorios en Biobío

Lo que más influye es la liberación del uso de mascarilla en espacios abiertos y las bajas temperaturas.

Un gran aumento han tenido los virus respiratorios en la Región este año en relación a 2021: el año pasado los centros centinelas de la

Seremi de Salud detectaron 25 infecciones virales, mientras que en 2022 ya se contabilizan en 928. Un incremento cercano al 3.700%.

Entre los factores que explican la situación están la liberación del uso de mascarilla en espacios abiertos, la eliminación de los aforos y las

bajas temperaturas que se han registrado en las últimas semanas. Sincicial, parainfluenza, influenza y adenovirus son parte de los más

recurrentes. Autoridad sanitaria y especialistas llaman a extremar medidas de prevención.

CIUDAD PÁG.6

FOTO: DIRECCIÓN DE EXTENSIÓN Y PINACOTECA UDEC

### Ciencia y arte se unen en muestra en la Pinacoteca UdeC

Objetos, videos, multimedia y textos son parte de "Italia: el arte de la ciencia", exposición que se inaugura hoy a las 19 horas en el espacio cultural.

CULTURA&ESPECTÁCULOS PÁG.12



FOTO: CEDIDA



### Gobierno analiza con parlamentarios y forestales acuerdos tras paro

POLÍTICA PÁG.4

### Reforma Tributaria: pro y contras de la "desintegración" para las pymes

ECONOMÍA&NEGOCIOS PÁG.9

### Club de Para Atletismo Concepción se quedó con el Nacional en el Ester Roa

DEPORTES PÁG.13

FOTO: CLUB DE PARA ATLETISMO CONCEPCIÓN





#FUE TENDENCIA

## ENFOQUE

## Apreciación del dólar

Tras ocho días de manifestaciones en la refinería ENAP ubicada en Hualpén, este lunes la delegación presidencial autorizó a las fuerzas especiales de Carabineros a desalojar a los trabajadores subcontratistas que mantenían bloqueados los accesos a la planta. Se registraron violentos enfrentamientos a golpes, utilización del carro lanzaaguas y gases lacrimógenos.

**Eduardo Artés**  
@artes\_oficial

Por orden del gobierno carabineros, desaloja violentamente a trabajadores subcontratados de ENAP (Hualpén). ¡Las demandas de los subcontratados son del todo justas, toda la solidaridad con los trabajadores!

**Daniel Jadue**  
@danieljadue

Toda mi solidaridad con los trabajadores subcontratados de #ENAP. Llevan 1 semana en huelga. Llamo a ENAP a iniciar el diálogo que se ha dilatado innecesariamente. Urgen mejoras remuneraciones y condiciones de trabajo para achicar las brechas #finalaspracticasantisondicales

**María Candelaria Acevedo Diputada**  
@Candeladiputada

El desalojo de los trabajadores de @fenatrasub es una pésima señal, ya que el uso de la fuerza con quienes solo buscan mejoras laborales no es el camino a seguir. El único desalojo aceptable es el de la gerencia de ENAP, quienes son la piedra de tope en el conflicto.

**Camilo**  
@camiloretamal

Tanta bandera chilena entre los trabajadores de ENAP, no lo sé... huele a desestabilización y golpismo.

**DRA. SILVIA MARTÍNEZ GORRICO**  
Académica departamento de economía Facea Ucsch



*La inestabilidad política está contribuyendo a un aumento en la volatilidad del tipo de cambio.*

En el último mes hemos evidenciado una fuerte caída en el desempeño del peso chileno frente al dólar. La apreciación del dólar y, consecuentemente, pérdida del poder adquisitivo, ha sido debido, fundamentalmente, a tres factores que se han reforzado mutuamente; la bajada en la cotización del cobre; el aumento de las ta-

sas por parte de la Reserva Federal Americana y la incertidumbre política. Los tres factores han contribuido a disminuir críticamente la oferta de dólares en circulación en el país e, igualmente, el último factor ha contribuido a aumentar su demanda como refugio.

Por un lado, el incremento de casos

Así como en muchos ámbitos de la realidad nacional, abundan los diagnósticos, en materia de narcotráfico existe convicción en que tenemos la necesidad imperiosa de apuntar hacia los grandes mayoristas y distribuidores de la droga, seguir el camino del dinero que se lava en la informalidad, pero también a través de las brechas existentes en el comercio establecido. Desde hace muchos años Chile dejó de ser sólo un país de tránsito, que cobra relevancia a través de la vía marítima, sino que es productor y mercado de consumo, cada vez más desarrollado.

El cambio reciente en las rutas de narcotráfico ha aumentado la disponibilidad de drogas más adictivas y en algunos casos más baratas. Carabineros ha advertido el aumento en los delitos de homicidio y, precisamente el análisis que acompaña las cifras, da cuenta de un aumento de los involucrados con antecedentes policiales previos por delitos violentos y un patrón delictual asociado al ajuste de cuentas, propio de bandas criminales ligadas al narcotráfico.

Como cualquier negocio, la actividad delictiva en torno a la droga se nutre de las leyes de oferta y demanda y en la medida que podamos reducir su consumo es posible generar un me-

nor atractivo para su comercialización. En efecto, no basta con agendas cortas cuyo foco es meramente policial, se requiere desarrollar una oferta de programas bien evaluados y con evidencia, disponibles localmente y que reconozcan las complejidades de la exclusión social. Desde allí se debe entender que abordar la prevención social de manera temprana es fundamental para alejar de trayectorias de consumo a miles de niños/as que se inician tempranamente (entre los 11 y 13 años), muchos de ellos excluidos del sistema escolar, otros abandonados en situación de calle.

Algunos de ellos se inician también en trayectorias delictivas en medio de este conjunto de vulneraciones, terminando como "Soldados" o "Zombis" de la mano de turno. Debemos dejar de llegar tarde y eso sólo es posible si padres y cuidadores contamos con las herramientas a través de una oferta pública con evidencia de resultados.

El narcotráfico arma sigilosamente sus redes en los territorios siendo "la mano", el "crédito informal", la seguridad ficticia, sucedáneo de protección, que se fortalece ganando espacios donde el Estado no está presente y en que la cohesión se destruye. Cambiar esta realidad supone abordar las causas y no

de Covid-19 en China ha impactado negativamente la actividad de la industria manufacturera en este país, depreciando el yuan. A su vez, la desaceleración económica en China ha desacelerado las expectativas de demanda de cobre, disminuyendo la cotización del metal cuprífero en las bolsas de commodities. Una disminución en la entrada de la divisa estadounidense en el país a través de las exportaciones, y como consecuencia de un menor precio del cobre, ha inducido una apreciación del dólar frente al peso chileno.

Por otro lado, la tendencia global del precio del dólar es alcista. Ayer, la Reserva Federal de Estados Unidos anunció un alza de medio punto porcentual en las tasas de interés, el mayor incremento en la tasa de interés desde el año 2000, con el fin de controlar la creciente inflación. La TPM ya fue incrementada en un cuarto de punto porcentual en marzo. Un incremento en el diferencial de tasas provoca una fuga de capitales de Chile por parte de los inversionistas inter-

nacionales y, con ello, una retirada de dólares en circulación en el país, aumentando el valor relativo del dólar frente al peso chileno.

Como justificación de la decisión, la FED señaló que el "Comité está muy atento a los riesgos de la inflación", añadiendo que los eventos relacionados con la invasión de Rusia en Ucrania junto con las irrupciones de las cadenas de suministro por el rebrote del Covid en China, crearán una presión alcista adicional sobre la inflación y, es probable, que pesen sobre la actividad económica, pero desestimó que la economía estadounidense esté en riesgo de caer en recesión.

Por último, existe una gran incertidumbre política y económica, generada fundamentalmente por el proceso constituyente, que ha provocado que la toma de decisiones estratégicas haya sido aplazada en muchas organizaciones. La inestabilidad política está contribuyendo a un aumento en la volatilidad del tipo de cambio, y a que el peso chileno acabe convirtiéndose en una moneda de riesgo.

## Violencia y narcotráfico: una ecuación explosiva

**MARCELO SÁNCHEZ**  
Gerente general de Fundación San Carlos de Maipo



sólo las consecuencias del consumo y del tráfico, necesitamos impulsar la prevención social, crear factores protectores en la familia, en la escuela, en la comunidad, así como dar una lucha frontal contra la exclusión social, recuperar los espacios degradados, muchos de ellos arrebatados por grupos delictuales, canchas transformadas en plazas de tiro, microbasurales donde había antes un lugar para socializar, por ello es necesario avanzar en el desarrollo de los barrios recuperándolos para nuestros niños.

Desde el 2014 la Fundación San Carlos de Maipo y la Universidad de Washington están implementando el siste-

ma "Comunidades que se Cuidan" que apunta a esta lógica, en base a activar a la comunidad y los líderes locales. Romper la lógica corrupta y violenta del narcotráfico, que arrebató vidas y la tranquilidad en nuestros Barrios, pasa por enfrentarlo decididamente con la construcción de una Sociedad activa, comprometida, cerrando las brechas sociales y situacionales, con herramientas necesarias y oportunas para blindarse frente a su forma de actuar.

La prevención social no sólo es costo eficiente, sino que impacta en el largo plazo y es por sobre todo una opción ética, la de llegar antes y así garantizar el desarrollo positivo de nuestra niñez.

Las palabras vuelan, lo escrito permanece

EDITORIAL

Mañana se conmemora una nueva edición del Día Nacional del Teatro, que fue instituido por la ley número 20.153 del 26 de diciembre de 2006. Se fijó su celebración para el 11 de mayo, día del natalicio del director Andrés Pérez Araya, y la justificación de su creación fue que esta actividad "se merece tener una fecha en la que se testimonie su aporte al país y la cultura". La primera celebración se efectuó en mayo de 2007, y desde ahí se ha llevado a cabo de forma ininterrumpida.

Andrés Pérez desde los años '80 incorporó elementos del teatro callejero, la pantomima y el circo a los espectáculos teatrales. Fue fundador del Gran Circo Teatro y director de su reconocida obra "La Negra Ester", ícono del teatro chileno. Su trabajo vino a revolucionar el teatro en el país, pero lo que más destacan quienes lo conocieron y tuvieron la oportunidad de trabajar con él, fue su pasión y entrega, su convicción de acercar el teatro a la gente. Una actividad con compromiso social.

Durante la pandemia, sin dudas el mundo del arte fue uno de los más golpeados. Y el teatro, específicamente, estuvo cerca de dos años sin poder funcionar con relativa normalidad. Recién hace poco se levantaron las restricciones más rígidas en cuanto al aforo en las salas, lo que obviamente permitirá empezar a realizar más actividades en el mundo de las tablas. Pero más allá a de

# Día Nacional del Teatro



**Sin dudas, el mundo del arte fue uno de los más golpeados por la pandemia. Y el teatro, específicamente, estuvo cerca de dos años sin poder funcionar con relativa normalidad.**

eso, es indudable que volver al estado previo a la emergencia sanitaria costará mucho, independiente de que ya haya un ambiente más parecido al de antes.

A nivel regional, el teatro tiene una historia rica, de trascendencia, principalmente al alero del Teatro de la Universidad de Concepción (TUC), que marcó una época no sólo en las tablas locales y nacionales, sino también internacionales. En los noventa y la década del 2000 hubo un nuevo auge formativo, con casas de estudio que ofrecían programas regulares. En la actualidad, el Centro Oráculo da algunas alternativas, pero se hace necesario que surjan más opciones de formación.

Tal como pasa en otras áreas del arte, buena parte de la gente que hace teatro vive de los fondos concursables, de proyectos con fecha de término y con una inestabilidad laboral constante. Quienes están en la disciplina lo saben, y más allá que es una realidad que sea muy complicada cambiarla siquiera a mediano plazo, sin dudas que en una fecha tan relevante como el Día Nacional bien vale preguntarse si este escenario de precariedad se podrá modificar algún día.

CARTAS

Armonizar

Señora Directora:

Según la RAE (Real Academia Española) la palabra armonizar significa poner en armonía ó hacer que no se discuerden o se rechacen dos o más partes, o dos o más cosas que deben concurrir al mismo fin.

Desde el punto de vista musical, armonizar es acompañar una melodía a través de acordes pertenecientes a la misma tonalidad en que se encuentra dicha melodía, de modo que cada acorde sirva de sustento armónico para las distintas notas melódicas (para la platea), y componer acordes de modo que formen un conjunto bello o agradable (para la galería).

A propósito, la Convención Constitucional enfrentará su última semana de votaciones, para luego entregar el borrador de la Nueva Constitución a la Comisión de Armonización, quien deberá armonizar el mencionado texto, para ser presentado a la ciudadanía, que la deberá aprobar ó rechazar, momento en el cual, tendrá vital importancia la "armonización" realizada por

dicha Comisión. En jerga musical, ver si se ganan la Gaviota de Plata o no... "El que lidera siempre lo hace presentando virtudes, a las que hay que respetar. Debe proponer virtudes que nadie puede rechazar, pues su rol es armonizar, no dividir" (Marcelo Bielsa).

Luis Enrique Solar Milla

Importancia de la presencialidad

Señora Directora:

Desde el 30 de mayo los cursos que estén bajo el umbral del 80% de cobertura de vacunación deberán adoptar medidas de distanciamiento, lo que incluso podría significar que se tenga que volver a los aforos limitados.

Como educadores estamos seguros que la presencialidad es fundamental para recuperar los procesos de aprendizaje que se interrumpieron con la pandemia, sin olvidar eso sí que se deben cumplir estrictamente todas las normativas sanitarias en los establecimientos.

En los colegios asociados a la CCPS estamos con altos por-

centajes de vacunación, incluso una gran cantidad de los cursos mayores supera el 80%. La dificultad está en pre básica y primer ciclo básico, ya que, por una parte, algunos padres no están de acuerdo con vacunar a sus hijos, y por otra, van a los consultorios y no pueden hacerlo, ya que les indican debe haber 10 niños como mínimo para la inculación, cifra que no se da siempre.

Igual tenemos la tranquilidad de que nuestros establecimientos cumplen con las normativas respecto de los metros cuadrados por sala, como también con la flexibilidad para adaptarnos a las nuevas exigencias; no obstante, y considerando que en las últimas semanas no hemos tenido ningún brote de Covid y nuestros principios de educadores, somos fervientes partidarios de mantener la presencialidad que tan buenos resultados educacionales nos ha dado en estos dos primeros meses de clases.

Angélica Misa Fedelli  
Directora de la Coordinadora de Colegios Particulares Subvencionados (CCPS)



Envíe sus cartas, con una extensión máxima de 1.400 caracteres, con espacios vía email a:

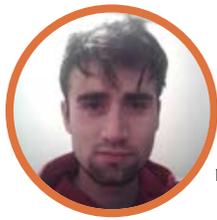
- ◆ contacto@diarioconcepcion.cl
- ◆ Cochrane 1102, Concepción

La correspondencia debe consignar claramente la identidad del remitente y su número de teléfono.

Hacemos presente que el diario no puede constatar fehacientemente la identidad del autor de la correspondencia y reproduce la indicada por éste, deslindando ulterior responsabilidad.

La Dirección se reserva el derecho de seleccionar, extraer, resumir y titular las cartas recibidas, sin explicación alguna y evitando cualquier discusión con el remitente.

# Política



## #NosCuidamos

**Felipe Garrido, vendedor**

“La pandemia esta viviendo un momento de bajos contagios, pero no por eso debemos relajarnos, hay que seguir usando la mascarilla y completar la vacunación”

ESPERAN VOTAR EL PROYECTO LA PRÓXIMA SEMANA

# Gobierno analiza con parlamentarios y forestales acuerdos tras paro

En tanto, camioneros descolgados volvieron a bloquear la Ruta 160, en Coronel, quienes piden mayores medidas de seguridad para concretar su trabajo. También hubo cierres en el Puerto de San Vicente.



FOTO: CEDIDA

EN EL PUERTO DE SAN VICENTE también se concentraron camiones a bloquear el acceso.

### Reunión en La Moneda

Al mediodía, arribaron hasta La Moneda, dirigentes de los trabajadores forestales a otra reunión, esta vez con el ministerio del Interior y parlamentarios ante el ingreso de la indicación al Congreso que decretará a las carreteras como infraestructura crítica.

En el encuentro se conversó la forma en qué la iniciativa ingresará al debate legislativo.

Heriberto López, presidente de la Federación de Sindicatos del Transporte Forestal comentó que “los presidentes de ambas Cámaras mostraron su disposición a aprobar esta ley y nos importa que no entorpezca otra leyes. La petición al gobierno es que actúen en consecuencia y nosotros estamos todos alineados porque lideramos a los trabajadores y no a las empresas”.

En La Moneda esperan que el Congreso vote esta moción el próximo miércoles 18 de mayo.

### Camioneros descolgados

Eso sí, la mañana comenzó compleja en la Provincia de Concepción, ya que camioneros descolgados de estos acuerdos decidieron bloquear la Ruta 160.

“Nosotros sólo pedimos mayor seguridad en la carretera, nada más, no queremos que bajen la bencina ni nada de eso. Queremos que manden al Ejército como estaba antes, hubo un dirigente en la mesa conversando, pero ese se vendió y ahora estamos esperando que alguien pueda conversar con nosotros” dijo uno de los movilizados.

Mientras que el subsecretario del Interior, Manuel Monsalve fustigó a los manifestantes. “Yo lamento esto, ya que los dirigentes están aquí en La Moneda y hay un acuerdo, esperamos tramitar durante esta semana en la Comisión Mixta los acuerdos pactados con ellos”.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

Marcelo Castro Bustamante  
marcelo.castro@diarioconcepcion.cl

Tras el acuerdo firmado el sábado entre el gobierno y los camioneros forestales para destrabar las movilizaciones éstas continuaron, a pesar de existir una propuesta firmada entre las partes.

Esto incluyó que La Moneda retirara dicho acuerdo, luego que no se cumpliera parte de lo firmado, que significaba retirar a los camiones desde las rutas. Incluso, el Ejecutivo amenazó a los dirigentes Freddy Martínez y Alejandro Jara con la presentación de querrelas por Ley de Seguridad del Estado.

El acuerdo firmado el sábado, no varió mucho del rubricado el jueves, sólo se agregó un nuevo punto

# 80

## carabineros

llegaron a reforzar la Macrozona Sur, tras el acuerdo firmado entre el gobierno y los forestales.

que incluye un aumento de la dotación policial para equiparar presencia que existiría de contingente militar en un Estado de Emergencia.

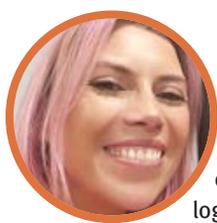
Para analizar esta implementación, la mañana de este lunes se concretó una reunión entre la policía, autoridades y los camioneros.

Tras la reunión, Renier Díaz, director de Fenasitránfor apuntó a que “el gobierno y carabineros empezaron a colocar paños de agua fría a las condiciones de seguridad de los trabajadores, conductores y población en general. Acá hay un compromiso de las policías y el gobierno para seguir trabajando en pos de nuestra seguridad”.

Mientras que Isaac Monroy, director de Fetracarfor aseveró que “la dotación de carabineros aumentó en un 15% en la zona, hablamos de 80 funcionarios para la zonas críticas, esto es la ruta de Cañete a Los Sauces, de Mulchén al interior, en Collipulli y Tirúa. Nos vamos más tranquilos, ya que nos aseguran la tranquilidad para seguir trabajando”.

A la vez, que la delegada presidencial, Daniela Dresdner opinó que “esto es parte del acuerdo y se compartieron opiniones entre las policías y los forestales, además del trabajo que se realizará en la zona. Esperamos hacer un seguimiento a las inquietudes que surgieron acá”.

## Ciudad



## #NosCuidamos

**Fabiola Valdebenito, periodista.**

“El llamado a toda la comunidad es a seguir cuidándose del virus Covid-19, usando mascarillas en lugares en que exista aglomeración, aunque estén al aire libre y a seguir vacunándose para lograr derrotar al virus”.

Ximena Valenzuela Cifuentes  
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

Conocida como cáncer a la sangre, la leucemia se origina cuando algunas células de la médula ósea dejan de morir, lo que se produce por alteraciones genéticas o moleculares que una persona adquiere durante su vida. Al dejar de cumplir su ciclo, las células malignas desplazan a las sanas lo que genera que la médula ósea deje de producir glóbulos rojos, plaquetas y defensas.

Precisamente, la velocidad de ocupación que las células malignas (blastos) realizan del espacio de las sanas es lo que define a la leucemia mieloblástica aguda, la más frecuente en adultos y que, según análisis internacionales, entre 2000 y 2019 aumentó en hombres en 35% y en 8% en mujeres en el mundo, llegando a cerca de 16 millones de diagnosticados, y 9 millones de fallecidos.

En Chile, hasta el último documento oficial emitido por el Minsal en 2017, este tipo de leucemia representaba el 80% de las leucemias agudas en adultos y 15% en niños. Sólo en el Hospital Regional de Concepción se realizan entre 25 y 30 diagnósticos por año.

Sin embargo, a pesar de lo recurrente de la enfermedad, hasta 2021 no existía un perfil claro de los pacientes, de ahí la importancia de contar con un registro epidemiológico de la leucemia mieloblástica aguda, tarea que inició la doctora Mónica Romero, hematóloga de adultos del Hospital Regional de Concepción.

La facultativa contó que se unió a un grupo de especialistas chilenos y que bajo el alero del grupo Pethema (protocolo español de tratamiento de hematología) pusieron en marcha el primer registro de la leucemia mieloblástica aguda en Chile, que ya cuenta con 16 centros de salud participando y 600 pacientes que autorizaron el registro.

Romero, quien además es coordinadora nacional del registro, aseveró que el trabajo realizado con apoyo de Pethema marca un antes y un después en el conocimiento epidemiológico de la patología, tanto por el número de pacientes que incluye, como porque agrupa a usuarios de los tres sistemas de salud: público, privado y de Fuerzas Armadas, lo que permitirá conocer de manera objetiva la realidad de la patología en Chile.

Hasta el momento, se han obtenido datos como: medianas de diagnóstico en torno a los 60 años; no hay diferencia entre hombres y mujeres, aunque sí, un cierto predominio



LEUCEMIA MIELOBLÁSTICA AGUDA

# Primer registro de cáncer a la sangre incluye a 600 personas con la patología

**Trabajo permitirá rediseñar los protocolos de atención y tratamiento de cientos de personas que la padecen. Se espera que 10 centros más participen de la iniciativa.**

16

centros de

salud a nivel país están participando del primer registro de leucemia mieloblástica aguda realizado en el país.

en hombres. “Hemos hecho el análisis de las características biológicas de la enfermedad, citogenética, biología molecular o citometría de flujo para poder caracterizar bien a los paciente”, dijo la hematóloga.

Ahora bien para seguir avanzando en el registro, la meta es incluir a 10 establecimientos de salud en la

iniciativa “De esa forma el logro será mayor, favorecerá cambios y mejoras en el diseño de los protocolos de atención y de tratamientos”, dijo.

#### Con y sin síntomas

Según la literatura médica los pacientes con leucemia mieloblástica aguda presentan pérdida de peso, cansancio, fiebre, sudoración nocturna y pérdida de apetito. Sin embargo hay quienes no presentan síntomas.

Arnaldo Poblete padece leucemia mieloblástica aguda no tuvo síntomas, fue atendido por una trombosis y los exámenes realizados evidenciaron la enfermedad. “Fue de un día para otro, nada que hiciera sospechar”, dijo.

Emilia Calderón, a sus 47 años es una paciente crónica de múltiples patologías como artritis psoriásica,

diabetes, hipertensión y colesterol alto, por nombrar algunas, que no tuvo un diagnóstico adecuado, a pesar de sufrir un cansancio extremo que no le permitía tener calidad de vida.

En general, según la doctora Romero, los pacientes consultan por anemia, sangramientos, hemorragias o infecciones que, en realidad están revelando una leucemia mieloblástica aguda, patología que tiene un buen pronóstico al recibir la terapia adecuada.

El tratamiento consiste en un máximo de cuatro quimioterapias, realizadas en diversos períodos para tratar la enfermedad. “Si logran eliminar estas células malignas que se llaman blastos, pueden retomar su capacidad funcional normal”, acotó Romero.

Ambos pacientes participan del

registro, buscando que la información que obtengan sea útil para otros. “Si la persona siempre se siente agotado, se levanta cansado aunque haya dormido, se debe hacer un chequeo completo (...) generalmente son problemas al corazón o esta leucemia. La clave está en prevenir”, comentó Calderón.

La leucemia mieloblástica aguda es una patología incluida en las Garantías Explícitas de Salud (GES) lo que significa que la confirmación de diagnóstico debe realizarse en menos de 21 días desde la sospecha, la quimioterapia debe iniciarse a las 72 horas de la confirmación del diagnóstico y tienen control dentro de 14 días.

La hematóloga agregó que no hay manera de evitar la enfermedad, pues nada del diario vivir podría provocarla, salvo casos de exposición continua a radiación ionizante, trabajos con tóxicos derivados del petróleo y pesticidas, elementos que pueden provocar cualquier tipo de cáncer.

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Ciudad

EN 2021 HUBO 25 Y DURANTE EL MISMO PERÍODO ESTE AÑO CASI MIL

# Virus respiratorios aumentaron en más de 3.700 puntos porcentuales

**Sincicial, parainfluenza, influenza y adenovirus son parte de los más recurrentes.** Autoridad sanitaria y especialistas llaman a extremar medidas de prevención.

Ximena Valenzuela Cifuentes  
ximena.valenzuela@diarioconcepcion.cl

“Fui a dejar a mi hijo al jardín y las tías me dijeron que me lo trajera para la casa porque estaba con dolor de estómago. Me contaron que hay varios compañeritos enfermos y que creen que es un virus. La mayoría tiene cólicos, colitis y mucho moco”, dijo Claudia Mora, madre de Julián, un pequeño de tres años.

Como Julián ya son muchos los niños, como también adultos, que están padeciendo los síntomas de los virus invernales, convidados de piedra que durante el período más álgido de la pandemia, prácticamente no existieron, gracias a los efectos del confinamiento y del uso obligatorio de la mascarilla.

Ahora con la liberación del barbi-jio en espacios abiertos, la eliminación de los aforos y las bajas temperaturas, las cifras de enfermedades respiratorias se dispararon. En 2021 los centros centinelas de la Seremi de Salud detectaron 25 infecciones virales, las de 2022 se contabilizan ya en 928.

El virus respiratorio sincicial se repite en 416 casos siendo el que lidera en contagios a nivel regional. El seremi de Salud, Eduardo Barra, detalló que en segundo puesto está el

**Hubo 152.354 consultas de urgencia más que las realizadas el año pasado. Hospitalizaciones bajaron en 35,1%.**

**No tener contacto con personas que presentan síntomas, aunque sea leve, es una de las mejores maneras de evitar contagiarse un virus.**

virus de la parainfluenza con 217 infectados; seguido por 183 casos de influenza A, 109 de adenovirus y tres de metapneumovirus.

Otro factor que revela el fuerte impacto que este año presentan los virus respiratorios es el número de consultas de urgencia que de 154.988 en 2021 subieron a 307.342. En tanto, las hospitalizaciones de urgencia por enfermedades respiratorias disminuyeron en 35,1%, pasando de 5.321 a 3.453.

“Se evidencia un fuerte incremento de la circulación viral, con predominio de virus respiratorio sincicial, parainfluenza e influenza A. Es importante que la comunidad prevenga los contagios de enfermedades respiratorias distintas a Covid-19, poniendo al día la vacunación contra la influenza”, afirmó el jefe local de la cartera.

La autoridad puso énfasis en la inmunización contra la influenza, que actualmente cuenta con un 62,5% de avance, pero que, según dijo, requiere alcanzar una mayor cobertura en embarazadas, población infantil, escolares de seis a 10 años y personas de 65 años.

Ante el panorama, el seremi realizó un llamado a la población a reforzar las medidas de prevención de enfermedades respiratorias distintas a Covid-19. “Considerando las bajas temperaturas de la temporada de otoño y próximamente de invierno, se deben tener en cuenta algunas medidas preventivas, como evitar el frío y la humedad dentro del domicilio, controlar los cambios



FOTO: CONTEXTO

**YA SE** registran más de 400 contagios por virus sincicial.

bruscos de temperatura y evitar la contaminación intradomiciliaria”, señaló Barra.

Dichas medidas deben complementar las adoptadas en contexto de Covid-19, como son el lavado frecuente de manos, evitar aglomeraciones, ventilar espacios interiores, usar mascarilla en lugares cerrados y no estar a menos de un metro de distancia de otras personas en espacios abiertos para liberarse de ella.

### Sin memoria inmunológica

“Estamos observando grupos de niños que se están exponiendo por primera vez a los virus estacionales, y que por los confinamientos en la pandemia no tienen memoria in-

munológica. Esto podría aumentar la cantidad de consultas pediátricas en clínicas y hospitales por enfermedades respiratorias, en comparación a los años anteriores”, aseguró Jaime Lozano, broncopulmonar infantil y jefe de pediatría de Clínica Santa María.

Previo a la pandemia, si el grueso de contagios en esta época ocurría en niños de un año, según el especialista, ahora se sumarán menores de dos y tres años.

“Mi hijo recién cumplió tres años. Nunca se había enfermado de nada, comenzó a ir al jardín y ya varias veces hemos terminado en la clínica con él por diferentes virus”, dijo Josefa Mora, cuyo pequeño no tendría

memoria inmunológica.

Ante este panorama, el infectólogo, Marcos Huilcamán, recalzó que si bien los cuidados que una persona debe tener para no contagiarse un virus estacional son muy parecidas a los para prevenir la Covid-19, quizás la principal tiene relación con la no exposición a personas que estén enfermas. “Hay que recordar que los síntomas pueden no ser necesariamente graves como fiebre o neumonía, a veces señales tan leves como romadizo o catarro, pueden ser suficiente para saber que alguien tiene una enfermedad”, comentó.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl

## OBITUARIO



Con profundo pesar, comunicamos el sensible fallecimiento de quien fuera por muchos años secretaria de Rectoría de la Universidad de Concepción, Sra.

### TERESA CARTES MOYA (Q.E.P.D.)

En sus años como funcionaria UdeC, trabajó comprometidamente junto a cuatro rectores diferentes.

Junto con expresar nuestras sentidas condolencias a su familia y amigos, informamos que sus funerales serán hoy martes 10 de mayo, luego de una misa que se oficiará a las 09:00 horas en la Iglesia de la Merced de Concepción.

Carlos Saavedra Rubilar  
Rector Universidad de Concepción

## Ciudad

### Vecinos piden más vigilancia

Tras darse a conocer los proyectos, los comentarios fueron positivos, especialmente con la posibilidad de una nueva comisaría y cámaras de vigilancia.

### Nueva dupla psicosocial

La alcaldesa de Tomé, Ivonne Rivas, pidió financiar una nueva dupla de especialistas equipada con vehículo para hacer trabajo preventivo.

Felipe Placencia Soto  
felipe.placencia@diarioconcepcion.cl

“Como en todos lados, hay preocupación por la seguridad. Tomé es tranquilo, pero pasan cosas”, dijo la vecina Carmen Muñoz.

Precisamente, la alcaldesa Ivonne Rivas viajó hasta Santiago para pedir mayor recursos a destinarse a proyectos que son necesarios para la comunidad.

Estamos hablando de una nueva comisaría de Carabineros para Tomé Alto, con la finalidad de focalizar medidas de acción en los cerros.

Por otro lado, aumentar la dotación policial y dineros para financiar proyectos de seguridad pública necesarios para enfrentar el fenómeno delictual.

La alcaldesa, Ivonne Rivas, fue recibida por la jefa de gabinete del Subsecretario de Prevención del Delito, Eduardo Vergara.

Se le detalló que es necesario dar celeridad a la compra de cámaras de televigilancia (en la entrada y salida de la ciudad) y una nueva dupla de trabajo psicosocial para intervenciones preventivas en terreno mediante un vehículo equipado para tales fines.

Igualmente, la autoridad comunal planteó la necesidad de impulsar proyectos de recuperación de espacios públicos, mejorando la iluminación e infraes-



FOTO: ENVIADA MUNICIPALIDAD DE TOMÉ

**La primera autoridad comunal, Ivonne Rivas, se reunió con el subsecretario del Interior, Manuel Monsalve, a quien solicitó financiar una nueva instalación para Carabineros, cámaras de televigilancia y un equipo psicosocial.**

tructura recreativa para posteriormente entregarlos al uso y cuidado de las familias y organizaciones vecinales.

Elsa Jara, opinó que efectivamente “hace falta una comisaría en Tomé Alto. Ojalá se haga realidad en

un futuro cercano”.

Mientras que Paola Andrea Aravena acotó: “Excelente, más cámaras de vigilancia contra la delincuencia, recuperación de espacios públicos para la seguridad de la comuna”.

EN MEDIO DE LA PREOCUPACIÓN CIUDADANA

# Alcaldesa de Tomé viajó hasta Santiago para concretar una nueva comisaría

La alcaldesa lamentó que su comuna estén ocurriendo delitos, pero que junto a la Dirección de Seguridad Pública están trabajando para minimizar el impacto.

Sobre la anhelada nueva Comisaría, subrayó que hay un aspecto po-

sitivo: un terreno de Serviu que podría ser destinado para su edificación.

“Me vine conforme con la reunión”, aseveró la primera autoridad de Tomé a Diario Concepción, pero con un aspecto que preocupa.

“Él dijo que en el tema de aumentar la dotación era complejo, porque desgraciadamente no hay mucho carabinero”, advirtió la primera autoridad de Tomé.

También hizo un llamado a la ciudadanía, a que denuncien si son víctimas de un delito, ya que muchos no lo hacen y no queda registrado.

Rivas aclaró que es importante hacerlo, porque a la hora de gestionar los recursos se hace en base a estadística.

## Controles en el Gran Concepción

Coronel es otra comuna que está preocupada. Una ronda nocturna encabezada por Carabineros y PDI, se realizó a mediados de la semana pasada, la que surge a raíz de una visita de la Delegada Presidencial Regional, Daniela Dresdner a la municipalidad, subrayaron desde la Subsecretaría de Prevención del Delito.

En la instancia el alcalde, Boris Chamorro, fue invitado a participar del Comité Policial Regional.

Según de reveló, los resultados de esta ronda arrojaron 15 infracciones de tránsito, tres detenidos por órdenes vigentes, 5 infracciones por ley de alcoholes y un detenido por desacato, todo lo anterior, en un total de 300 controles.

“Estamos realizando una ronda impacto, esta es una de las medidas concretas que estamos tomando desde que nos instalamos como Gobierno. Nos hemos acercado a las distintas autoridades municipales de Bio-

bío, para entregar herramientas que les permitan trabajar en la prevención del delito. Creemos que la labor de las policías, en coordinación con los municipios y con las autoridades regionales, va a permitir ir detectando focos de delincuencia, previniendo y fomentando la denuncia de los hechos que la propia ciudadanía puede observar”, aseveró el coordinador regional de Seguridad Pública, Felipe Rodríguez.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Ciudad

# Abren inscripciones para curso de Economía para docentes que se dictará en la UdeC

La versión número 13 del Curso de Economía para docentes de matemática y sociedad se realizará por primera vez en forma presencial en Concepción, siendo su sede la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Concepción (UdeC).

El Curso de Economía es una actividad gratuita desarrollada por un grupo de investigadores del Ins-

tituto Sistemas Complejos de Ingeniería (ISCI), y cuya organización se realiza a través de su programa Comunidad InGenio, buscando ser un aporte para la formación de los docentes y entregándoles herramientas para incorporar en sus clases la micro y macroeconomía.

Algunas de las temáticas específicas abordadas son, por ejemplo:

Introducción a Economías de Mercado, Enriqueciendo la Economía a través de la Psicología, Oferta, Demanda y Equilibrio, entre otras.

La iniciativa tendrá 9 sesiones de 2 horas que se realizarán el 27 y 28 de mayo, además del 3 y 4 de junio. Más información y postulaciones en <http://www.comunidadingenio.cl/>



FOTO: RAPHAEL SIERRA P.



## Renunció seremi de Bienes Nacionales Cristian Cerro

La tarde de este lunes se concretó la salida de Cristian Cerro como seremi de Bienes Nacionales, luego que la cartera pidiera su renuncia.

Esto llega luego de que Cerro fuese involucrado en acusaciones de irregularidades por parte de ex funcionarios de la Municipalidad de Mulchén, en donde se menciona la posible práctica de hostigamiento y acoso laboral, tras incumplir un acuerdo con el Sename.

A raíz de esta situación, emitieron una carta al presidente Gabriel Boric, donde acusaron a Cerro de no ser un aporte positivo para el gobierno, y para reafirmar la postura, agregaron su despido como administrador municipal de Bulnes por posibles irregularidades en procesos licitatorios.

Una vez conocida la salida de Cristian Cerro, la delegada presidencial, Daniela Dresdner, comentó que "efectivamente se han recibido algunas denuncias respecto al seremi, las que inmediatamente enviamos a la ministra. En ese contexto él ha presentado su renuncia".

La autoridad agregó que "ahora estamos trabajando para pronto tener a su reemplazante porque sabemos que existen grandes desafíos en Bienes Nacionales y queremos atenderlos con prontitud".

TRAS UNA SEMANA DE PARALIZACIÓN

# Desalojan accesos a planta de Enap Hualpén: movilización sigue

Carabineros procedió tras orden de la Delegación Presidencial que dejó, al menos, siete detenidos y duros emplazamientos al presidente Gabriel Boric.

Marcelo Castro Bustamante  
marcelo.castro@diarioconcepcion.cl

Pasadas las 15:20 horas, personal de Control de Orden Público comenzó a desalojar desde los accesos de la Planta de Enap Biobío a los trabajadores subcontratistas de Enap, quienes se encuentran moviliados hace una semana.

Al lugar llegó una decena de carros policiales, cuyos funcionarios procedieron con gas lacrimógeno y fuerza en contra de los operarios, luego que fracasó el diálogo con la empresa.

Previo a que ocurriera esto, Víctor Sepúlveda, presidente del sindicato de Subcontratados dijo que "nos van a sacar con represión. Esto es lo que nos devuelve el gobierno a cambio del apoyo de los trabajadores. Este es el pago de Chile, nosotros votamos para que ellos nos vengan a reprimir, ellos salieron a tirar piedras a la calle y aprendieron de esa lucha y ahora nos vienen a reprimir".

Y agregó que "nos ofrecieron una mesa de trabajo para mañana y nos envían a carabineros, eso es un falso acuerdo de negociación. Enap envió al representante de los trabajadores y conversar, pero tenemos represión".

La delegada presidencial, Daniela Dresdner justificó el accionar en que "siempre se va a priorizar el diálogo, acá se involucro el gobierno y no se ha obtenido avance, por lo que decidimos poner por delante la seguridad y abastecimiento de los ciudadanos".

Pero desde el sindicato siguieron



FOTO: CEDIDA.

AL MOMENTO del desalojo los accesos se encontraban abiertos, pero con trabajadores en la puerta.

5

accesos se encontraban bloqueados, además del terminal marítimo de San Vicente

los emplazamientos al presidente Gabriel Boric, esta vez de parte de Carlos Contreras, secretario de la agrupación "nosotros nos reunimos con usted presidente, el 9 de septiembre y firmó un documento y todo lo que ocurrió hoy es su responsabilidad. Hemos sido humillados por las Fuerzas Especiales".

Mientras que a la misma hora en el Senado, se realizó una sesión de la comisión de Energía para analizar las consecuencias de la movili-

zación, a la que no asistió el presidente de Enap, José Luis Mardones.

Tras el desalojo, Carabineros quedó custodiando los accesos a la planta, mientras que los trabajadores iniciaron barricadas en la Costanera.

De acuerdo al balance de carabineros, lo ocurrido en Enap dejó siete personas detenidas.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConcepcion  
contacto@diarioconcepcion.cl



**M. Elizabeth Arias Puentes**, secretaria jubilada de la UdeC.

“Nos cuidamos, el Covid no se ha ido... es nuestro compromiso seguir las instrucciones y mantener vigente nuestro autocuidado”.

SEGÚN ESPECIALISTAS

# Reforma Tributaria: los pro y contras de la “desintegración” para las pymes

**Homologación del régimen de tributación, sencillez de administración y asimilarse a países Oede entre las ventajas.** Desincentivar la reinversión, alta tributación de socios y alza de impuestos, los contras.

Edgardo Mora Cerda  
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

La Reforma Tributaria ha acaparado las miradas de economistas y empresarios no solo por los énfasis delineados recientemente por el ministro Marcel, sino que también por los impactos que traería la llamada “desintegración”.

Es por lo anterior, que consultamos con especialistas tributarios del área del derecho y contabilidad acerca de los principales pro y contras que implicarían para las pymes, este tipo de cambios.

Es así como Hugo Tapia Krug, abogado tributarista, socio de Tapia & Cía. explica en primera instancia y en términos simples la desintegración significa que los impuestos pagados por las empresas no podrán ser rebajados en contra de los impuestos personales de sus dueños.

“Esta discusión no es nueva en nuestro país, considerando que este fue uno de los ejes centrales de la propuesta de reforma tributaria de Michelle Bachelet en el año 2014, y que terminó decantando en un sistema tributario semi-integrado, siendo este el que actualmente se encuentra vigente”, recuerda el abogado.

## Desintegración para pymes

Tapia también aclara que la ley Sobre Impuesto a la Renta ha incorporado el concepto de desintegración para las pequeñas empresas, a través de regímenes tributarios tales como los antiguos 14 bis o 14 ter. y que actualmente, algo similar ocurre en el régimen de transparencia tributaria (14 D, N° 8) al que pueden acceder voluntariamente pequeñas empresas que tengan dueños que sean contribuyentes de impuestos finales (principalmente personas naturales), donde la empresa está liberada de pagar impuesto de primera categoría, siendo sus dueños quienes deben tributar por esas utilidades con sus impuestos personales en el mismo año en que estas se generen.



# 60%

En total podría llegar a pagarse en impuestos con la desintegración, todos aquellos que tienen actividades en primera categoría, “un 25% de impuesto a la renta y un 35% de impuesto global complementario”, estima Cristian Maldonado.

## Los Pro

Para el socio de Tapia y Cía., es posible ver que “para las pymes, un aspecto positivo de la desintegración puede ser la homologación del régimen de tributación al que se someterán, completando la carga impositiva total a las utilidades generadas por las pymes en el mismo año en que se generen”.

Por su parte, Patricio Gana, director de Ak Contadores, sostiene que como ventaja el sistema desintegrado es más sencillo de administrar.

Cristián Maldonado, asesor tributario, señala que sólo algo positivo en términos fiscales de recaudación, que “si lo destino a pagar nuevos sueldos del Estado tenemos un

problema, pero si lo destinamos a gasto social, sin excluir clase media, tenemos un aporte”.

Para el asesor tributarios, hoy se justifica la desintegración en asimilarlos a los países de la Oede, “pero eso es ver sólo la mitad de la película, eso serían las obligaciones, pero cómo vamos con los derechos como contribuyentes en comparación a la Oede, sería la gran pregunta”.

## Los contras

Según el abogado, “los puntos negativos de esta propuesta apuntan a desincentivar la reinversión de las utilidades generadas por una empresa en ella misma”.

En este ámbito, el director de Ak Contadores plantea que sería una desventaja bajar la tasa de impuesto a las empresas, ya que la tributa-

ción final de los socios terminaría siendo demasiado alta.

Adicionalmente a lo anterior, Gana siente que como sociedad no tenemos el desarrollo o madurez suficiente para tener un sistema desintegrado.

Maldonado, en tanto, detalla que una desintegración tributaria, se convierte inmediatamente en un aumento de impuestos para todos aquellos que tienen actividades en primera categoría, “pagando, a modo de ejemplo, un 25% de impuesto a la renta y un 35% de impuesto global complementario como máximo (en el mejor de los casos), llegando a un total de 60% en impuestos”.

## OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: CONTEXTO

# Economía & Negocios

## FRASE

**“El texto no sitúa explícitamente el derecho a negociar colectivamente exclusivamente en las organizaciones sindicales”.**

Edgardo Mora Cerda  
edgardo.mora@diarioconcepcion.cl

Con una mirada más bien técnico legal y sin emitir juicios de valor, y a dos meses del borrador final, consultamos con Héctor Figueroa, abogado, socio en Flores & Acevedo y jefe del área de Derecho del Trabajo y Seguridad Social de la firma, qué normas laborales prioriza como las más relevantes aprobadas hasta la fecha en la Convención Constituyente.

Entre otras, Figueroa resalta disposiciones contra la discriminación, participación de trabajadores en decisiones de la empresa y libertad sindical. Además, explica detalles acerca de la titularidad sindical y cuestiona otras materias.

**- ¿Cuáles son a su juicio las normas laborales más relevantes aprobadas hasta hoy (viernes) en la convención?**

-Hasta ahora y considerando que el trabajo de la convención aún no ha concluido, sin emitir un juicio de valor sobre el alcance y contenido de las mismas, a mi entender las normas más relevantes son las siguientes: la primera, aquella que prohíbe cualquier discriminación entre trabajadoras y trabajadores que no se base en las competencias laborales o idoneidad personal, así como el despido arbitrario. La segunda, aquella que señala que los trabajadores y trabajadoras, a través de sus organizaciones sindicales, tienen el derecho a participar en las decisiones de la empresa. La tercera, la vinculada a la libertad sindical en cuanto al derecho a la sindicalización, a la negociación colectiva y a la huelga, tanto en el sector público como del privado. La cuarta, aquella que garantiza a toda persona el derecho a la seguridad social, fundada en los principios de universalidad, solidaridad, integralidad, unidad, igualdad, suficiencia, participación, sostenibilidad y oportunidad, debiendo la ley establecer un Sistema de Seguridad Social público, que otorgue protección en caso de enfermedad, vejez, discapacidad, supervivencia, maternidad y paternidad, desempleo, accidentes del trabajo y enfermedades profesionales, y en las demás contingencias sociales de falta o disminución de medios de subsistencia o de capacidad para el trabajo. Igualmente, una de las normas aprobadas dispone que la ley podrá establecer el cobro obligatorio de cotizaciones a empleadoras, empleadores, trabajadoras y trabajadores con el solo objeto de aportar solidariamente al financiamiento del sistema nacional de salud.



**Resalta disposiciones sobre discriminación, participación de trabajadores en decisiones de la empresa y advierte falta de precisión en regulaciones. Además, explica la titularidad sindical donde habrían muchos aspectos sin aclarar aún.**

HÉCTOR FIUEROA, ES SOCIO EN FLORES & ACEVEDO.

## Abogado ordena normas laborales aprobadas en la convención

**- ¿Cuáles considera son los aspectos más importantes respecto de la titularidad sindical desde la perspectiva de los trabajadores y las empresas?**

- Hay que distinguir dos aspectos. Por un lado, el texto aprobado por el pleno de la convención señala que corresponderá a los trabajadores y trabajadoras elegir el nivel en que se desarrollará la negociación colectiva, incluyendo la negociación ramal, sectorial y territorial. En consecuencia, y hasta ahora, el texto no sitúa ex-

plicitamente el derecho a negociar colectivamente exclusivamente en las organizaciones sindicales, sino que, en los trabajadores, quienes eventualmente podrían inclusive llegar a negociar con sus empleadores sin la intervención de un sindicato. Esto ha quedado abierto, pero vuelvo a repetir, puede cambiar según sean aprobadas otras normas. Por otro lado, y en segundo lugar, el texto aprobado por el pleno de la convención señala que los trabajadores y trabajadoras, a través de sus orga-

nizaciones sindicales, tienen el derecho a participar en las decisiones de la empresa. Agregando que será la ley la que deberá regular los mecanismos por medio de los cuales se ejercerá este derecho. Este segundo aspecto, es decir, la intervención de los sindicatos en las decisiones de la empresa es aquel que ha generado una mayor controversia, y porque no decirlo inquietud, pues implica un cambio radical en comparación con el modelo existente en la actualidad, pudiendo llegar a situar a las organizaciones sindicales en una posición relevante en la toma de decisiones. La propuesta aprobada por el pleno de la convención deja muchos aspectos sin aclarar aún.

**- ¿Qué materias laborales estima deberían ser revisadas en la convención y que aún no han sido planteadas?**

- Hay una serie de cuestiones que, a mi juicio, deberían ser reguladas con mayor precisión en el proyecto de nueva constitución que se someterá a votación. Ejemplo, la referencia a la negociación colectiva ramal, sectorial y territorial. No se plantea en las normas aprobadas hasta ahora el rol que le debe corresponder al estado en la articulación del dialogo para este tipo de negociaciones y en la fijación de parámetros objetivos conforme a políticas de estado, ya sea económicas, sociales y de desarrollo nacional y regional, tanto a mediano y largo plazo, así como el deber del estado en orden a proporcionar asesoría técnica a ambas partes en atención a lo complejo de estas instancias. El modelo aprobado no se vislumbra como una instancia tripartita. Tampoco se ha tratado la situación en que deberán negociar colectivamente las pequeñas y medianas empresas, considerando la existencia de negociaciones ramales y sectoriales. En materia del derecho de los trabajadores y trabajadoras a participar en las decisiones de la empresa a través de sus organizaciones sindicales, a mi juicio aquello no ha quedado definido adecuadamente en cuanto a su alcance. ¿En qué consiste el concepto “decisiones” de la empresa? ¿La participación será meramente informativa o programática? ¿corresponderá a los sindicatos una intervención activa en los gobiernos corporativos de las empresas y en su dirección?, de ser así, el proyecto no consagra a nivel constitucional el acceso simétrico a la información de las compañías por parte de los sindicatos, necesaria para la acertada intervención en la toma objetiva de decisiones, ni tampoco contempla el otorgamiento de asesoría técnica por parte del Estado. Si bien la ley deberá regular estas materias, hay muchos aspectos, que hasta ahora, dejan más interrogantes que certezas.

## OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Economía & Negocios

FOTO: CEDIDA POR ASMAR



### Un 59% de avance alcanza el Proyecto Antártica I, Buque Polar que construye Asmar en Biobío

Según lo informado a través de un comunicado, en su Astillero de Talcahuano, Asmar impulsa el proyecto del primer Buque Rompehielos fabricado en el Pacífico Sur, cuya construcción se inició en 2018. La Nave permitirá realizar tareas logísticas, operaciones de búsqueda y rescate, investigación científica y reabastecimiento de las bases y estaciones científicas de Chile en la Antártica.

El buque, que es el resultado de

un codiseño entre Vard Marine, la Dirección de Programas, Investigación y Desarrollo de la Armada y Asmar, implicó una etapa de diseño básico de 22 meses de trabajo, período en que se generó una alta transferencia tecnológica y de conocimiento colaborativo entre las partes.

Las dimensiones del buque comprenden una eslora de 111 metros, una manga de 21 metros y un calado de 7,2 metros, y será capaz de

operar a una temperatura de -30°C. Tendrá un alcance de 14.000 millas náuticas, autonomía para operar 60 días y su velocidad máxima será de 15 nudos.

Además, dispondrá de una dotación de 86 tripulantes y podrá transportar a 34 científicos. Tendrá la capacidad para transportar 19 contenedores de 20 pies, 400 m3 de combustible y 400 m3 de carga pallets. Contará con cubierta de vuelo y hangar. (EMC).

DESARROLLARÁ EL PROGRAMA “GRASA SUSTENTABLE PARA LA ALIMENTACIÓN ACUÍCOLA”

## Centro de innovación regional logra primer Fic para privados

El proyecto comenzó a ejecutarse en enero de 2022 y tendrá un costo aproximado de 150 millones de pesos, de los cuales 136 son aportados por el Gobierno Regional del Biobío y 14 por el grupo Setop.

Equipo Economía y Negocios  
contacto@diarioconcepcion.cl

Desarrollar productos para la alimentación de cultivos acuícolas de mejor calidad, más digeribles por las especies y amigables con el ecosistema acuático, es el objetivo del programa “Grasa Sustentable para la Alimentación Acuícola” que desarrolla desde Biobío, el centro tecnológico de innovación Innocon y que cuenta con el financiamiento del Gobierno Regional.

Se trata de la primera iniciativa privada que recibe recursos estatales del Fondo de Innovación para la Competitividad (FIC) y cuyo fin es aportar al desarrollo a través de nuevos productos que contribuyan al desarrollo económico y social del país.

“Este programa, que tendrá una duración de 24 meses, pretende mejorar los procesos productivos del sector salmoneero nacional, el segundo más importante a nivel mundial, en un área clave como la alimentación de los peces en etapa de cultivo”, explica Carlos Sepúlveda, gerente general de Innocon que es parte del grupo de empresas Setop.

El proyecto comenzó a ejecutarse en enero de 2022 y tendrá un costo aproximado de 150 millones de pesos, de los cuales 136 son aportados por el Gobierno Re-



FOTO: CEDIDA POR GRUPO SETOP

gional del Biobío y 14 por el grupo Setop.

Actualmente, los lechos marinos donde se emplazan las jaulas de cultivo de salmoneos, se han visto impactados por los residuos que deja el alimento para los peces. “A través de nuestro proyecto, preten-

demos revertir ese impacto negativo en los ecosistemas acuáticos destinados a la salmonicultura”, explica el gerente general del centro Innocon. (EMC).

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

FOTO: RAPHAEL SIERRA P.



### Carga movilizada y manipulada cae 9,8% en marzo

Por los puertos de Biobío se movizaron 2.630.242 toneladas de carga en marzo de 2022, registrándose una caída de 9,8% en doce meses, de acuerdo a lo informado por el Instituto Nacional de Estadísticas (INE).

Este resultado fue consecuencia del menor movimiento de los servicios Embarcada al exterior, Cabotaje, Tránsito y Re-estibas y transbordo. Por su parte, el servicio de Desembarcada del exterior registró un aumento en comparación a marzo de 2021.

La mayor incidencia negativa se observó en el servicio Embarcada al exterior al movilizarse 966.863 toneladas en marzo de 2022, exhibiendo una contracción de 17,3% en doce meses, incidida principalmente por la menor carga contenedores (-18,0%) y granel sólido (-91,1%).

Cabotaje registró 428.740 toneladas en el mes de análisis, anotando una disminución de 16,1%, respecto a igual mes del año anterior, explicado por la menor carga desembarcada (-20,2%) y embarcada (-11,8%). (EMC).



**Carmen Villalobos, actriz**

“Hemos pasado por momentos complicados, pero no hay que relajarse. Debemos mantener los cuidados y seguir unidos, pues es la única forma de salir adelante”.

FOTOS: DIRECCIÓN DE EXTENSIÓN Y PINACOTECA UDEC

**Ricardo Cárcamo Ulloa**  
ricardo.carcamo@diarioconcepcion.cl

Un viaje a la ciencia del pasado y del presente con perspectivas de futuro que incluye retratos de mujeres y hombres de este campo, de varias épocas, que representan bien la visión italiana de la cultura. Eso busca reflejar “Italia: el arte de la ciencia”, muestra que se inaugura hoy a las 19 horas en la Pinacoteca UdeC.

La exposición es un recuento de algunas líneas de investigación italianas y se desarrolla a través de la exhibición de objetos, videos, multimedia, textos e intuiciones. Propone una selección de resultados paradigmáticos sobre temas de gran interés: medioambiente, aeroespacial, alimentación, patrimonio cultural y salud. El proyecto fue coordinado por la Fondazione IDIS – Città della Scienza y sus contenidos son fruto de la colaboración de Museos de Ciencia italianos: la Fondazione IDIS – Città della Scienza de Nápoles, el Museo Galileo de Florencia, el Muse - Museo de las Ciencias de Trento y el Museo Nacional de Ciencia y Tecnología Leonardo da Vinci de Milán.

#### Ampliar horizontes

Carlos Saavedra, rector de la UdeC, comentó que “lo que viene en este periodo es ampliar las muestras en nuestro país a partir de la colaboración internacional. La actividad que en esta oportunidad nos presenta la embajada italiana, con esta muestra, nos permite incorporar una exposición que posibilita el diálogo entre dos mundos. Establece esta semilla de vinculación y colaboración entre dos dimensiones de la capacidad creativa humana: la artística y la científica”.

Rodrigo Piracés, director de Extensión y Pinacoteca UdeC, señaló que “hace mucho tiempo veníamos trabajando con el Instituto Ita-

SE INAUGURA HOY A LAS 19 HORAS EN EL RECINTO

# Pinacoteca UdeC recibe muestra “Italia: el arte de la ciencia”

**Objetos, videos, multimedia y textos** son parte de la colección, que llega como parte de un recorrido más amplio de la exposición, que en América Latina ha sido exhibida en el museo Universum de México.

liano de Cultura, para concretar una muestra. Afortunadamente, pudimos concretar esta exposición que será un gran hito para Concepción y para Chile. Estamos muy contentos de que Italia haya escogido a nuestra ciudad para un envío directo de esta muestra a través de nuestra Universidad. Esto pone énfasis en la necesidad de internacionalizar nuestras prácticas culturales, por medio de una exposición que será un gran aporte al público general, pero también a colegios e instituciones educativas”.

Mauro Battocchi, embajador de Italia en Chile, también destacó la relevancia de la exposición. “Lleva a Concepción el esfuerzo italiano para combinar ciencia, innovación y belleza. Esta unión es parte imprescindible de la cultura y de la vida de nuestro país. Estamos felices de haber escogido Concepción

para este evento que representa la cumbre de nuestro programa #ItaliaEnergiaCreativa, y convencidos de que la sostenibilidad requiere una conciencia colectiva muy amplia, más allá de los expertos. La ciencia debe acercarse a la gente. Y para lograr ello el arte y el sentido de la belleza pueden ser clave. Gracias a la Pinacoteca UdeC por colaborar en esta hazaña”.

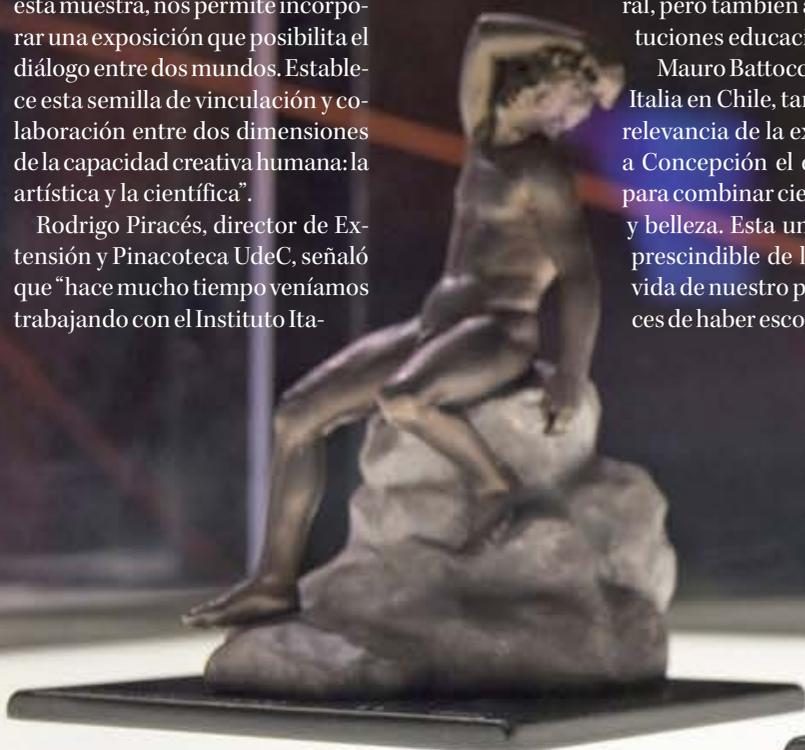
Cristina Di Giorgio, directora del Instituto Italiano de Cultura de Santiago, afirmó que “la exposición atestigua la vuelta de la cultura italiana a la Región y un fortalecimiento de la colaboración entre Italia y la UdeC. La muestra quiere dar a conocer al público el rol protagónico



de la investigación científica y tecnológica italiana; una excelencia que es costumbre relegar en el pasado, relacionándola con personajes del calibre de Galileo Galilei, Leonardo Da Vinci antes y Guglielmo Marconi y Enrico Fermi después, y que, sin embargo, resulta ser más actual que nunca como subraya la entrega del Nobel para la Física 2021 al italiano Giorgio Parisi”.

#### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl



## Deportes



## #NosCuidamos

**Daniela Castro, voleibolista.**

“Es importante cuidarnos durante esta pandemia, seamos empáticos y pensemos en las demás personas a quienes el Covid-19 puede serles fatal. Debemos ser conscientes y cada uno aportar con nuestro granito de arena”.

**Samuel Esparza Muñoz**  
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

Era la primera vez que un evento de tal envergadura salía de la Región Metropolitana, pero Concepción demostró con creces que está capacitado para ser una alternativa válida. Con nota siete se puso término al Campeonato Nacional de Para Atletismo 2022, que se disputó en el estadio Ester Roa Rebolledo.

Más de un centenar de competidores de distintas ciudades del país se dieron cita en el certamen, entre ellos varios seleccionados chilenos incluso con experiencia olímpica. Una verdadera celebración para la especialidad a nivel nacional, cuya corona quedó en casa con el impecable desempeño del Club de Para Atletismo Concepción, que alcanzó un merecido título con 20 medallas (13 oros, cuatro platas y tres bronce).

Destacó la medalla de oro de Wladimir Palma en los 1500 metros planos clase T20, con un crono de 4':11.57. En la misma distancia clase T20 J, la mejor actuación corrió por cuenta de su compañero, Benjamín Concha, con 4:35.10. Asimismo, en el lanzamiento del disco clase F62, el crédito del club, Diego Muñoz, se colgó el oro con una distancia de 12.88 metros.

### Respondieron al desafío

Un balance positivo hicieron los organizadores de la competencia que por primera vez se realizaba en pistas de la Región del Biobío. Así lo manifestó la coordinadora general de la competencia, la jueza nacional Sara Henríquez.

“El recuento es súper positivo porque logramos sacar el campeonato adelante con alta participación de atletas, varios de los cuales cumplieron sus objetivos de marcas incluyendo algunos récords. Para nosotros fue un algo histórico y creo que cumplimos sacando la programación a la hora estipulada, haciendo que todo fluyera sin inconvenientes lo que provocó comentarios positivos de entrenadores y deportistas, quienes se sintieron muy bien acogidos”, manifestó.

“A lo anterior se sumó la cobertura del Comité Paralímpico de Chile y la prensa, gracias a lo cual llegó hartos público. Entonces quedamos bastante contentos”, complementó.

Por su parte Claudia Núñez, presidenta del Club de Para Atletismo Concepción, mostró su satisfacción por el título obtenido. “Como club nos llena de orgullo haber obtenido el primer lugar, es un resultado que no esperábamos pero es un premio al esfuerzo de los deportistas y sus familias, que se sa-



FOTO: ENVIADA CLUB DE PARATLETISMO CONCEPCIÓN

CAMPEONATO NACIONAL DE PARA ATLETISMO 2022

# El título de los mejores de Chile se quedó en la casa

**El Club de Para Atletismo Concepción se adjudicó la corona del torneo realizado en el estadio Ester Roa. Un evento inédito en la Región que cerró con nota siete.**

## 2

### Jornadas

Se extendió el campeonato nacional en Concepción, con más las pruebas de pista también de campo.

crifican para asistir a los entrenamientos. Y también a los entrenadores, que lo dan todo por sus deportistas, motivándolos y alentándolos a continuar en el deporte”, manifestó.

“Desde que nos conformamos como club, hemos estado entre los tres primeros lugares a nivel nacional, siendo este el mejor resultado logrado, aunque sabemos que estar en la Región nos jugó a favor ya que pudimos asistir con el equipo completo. Nuestro objetivo más allá de obtener una copa, es darle la oportunidad a personas con discapaci-

dad de practicar deporte y que puedan participar de este tipo de eventos, objetivo que hemos logrado con creces ya que año a año sumamos cada vez más deportistas”, añadió.

La dirigente local, resaltó además el nivel y organización del evento, pese a ser su debut en pistas penquistas. “La competencia tuvo buena organización por parte del Comité Paralímpico de Chile, con un cuerpo de jueces muy empáticos y correctos en su labor. Participaron grandes exponentes nacionales como Amanda Cerna y Macarena

Arriagada, Cristian Valenzuela, Mauricio Orrego y Wladimir Palma. Mención especial a los entrenadores Martín Valdés, quien además de ser entrenador es el guía para su deportista; a Sara Henríquez, que entrena con pasión, motiva e integra a los nuevos talentos al club, y al prestigioso entrenador Jorge Grosser, entrenador de Wladimir Palma, quien viajará pronto a competir a Suiza y Francia”, cerró.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Deportes

MARIO SALAS, ENTRENADOR DE HUACHIPATO

# “El equipo se está acercando al rendimiento que queremos”

Ricardo Cárcamo Ulloa  
ricardo.carcamo@diarioconcepcion.cl

El 2-1 sobre Coquimbo, la noche del domingo en la Cuarta Región, viene a ratificar el gran presente de Huachipato en el torneo de Primera División. El acero ya suma 20 puntos, lleva cinco duelos sin perder y en esa racha sólo recibió un gol en contra. A la espera del resultado entre Curicó y Colo Colo, que se disputaba al cierre de esta edición, podía caer máximo al quinto puesto, pero está muy cerca de la zona de clasificación a Copa Libertadores. Algo impensado al inicio del campeonato, considerando que en el torneo pasado perdió la categoría en cancha y pudo disputar la promoción por el castigo a Melipilla.

Y ante los piratas, el elenco siderúrgico fue capaz de dar vuelta el marcador, pues el local se puso 1-0 con tanto de Abrigo, en anotación que contó con la complicidad del golero Castellón. Antes del descanso, a los 41 minutos, Gonzalo Montes marcó la paridad de cabeza, culminando una gran maniobra colectiva de la visita.

En el segundo tiempo, el recién ingresado Rodríguez lanzó un muy centro que fue aprovechado por Walter Mazzantti a los 68', que se anticipó a la zaga y al meta Formento para poder el 2-1 final. Es la segunda victoria de Huachipato en condición de visitante en el torneo, y este domingo tendrá una gran prueba como local: desde las 17.30 horas, recibirá a Ñublense en el CAP.

### Equipo en alza

Mario Salas, entrenador acerero, tras el encuentro analizó el trámite y señaló que “nuestro primer tiempo, sobre todo los primeros 30 minutos, fueron muy buenos. Generamos muchas ocasiones, fuimos incisivos, y por nuestra presión Coquimbo cambió su forma de salir jugando. Destaco la actitud de los jugadores que mantuvieron la idea tras el tanto de ellos. El segundo tiempo fue más equilibrado, ellos salieron con otra actitud, más agresivos en sus rompimientos y nos generó algunas ocasiones. Pero mantuvimos la calma y la solidez defensiva, y con el ingreso de Maxi (Rodríguez) y Luciano (Nequecaur) se generó un movimiento que permitió el segundo gol que la postre nos dio el triunfo”.

Salas también aseguró que el ni-

El técnico valoró el juego de su elenco en la victoria 2-1 sobre Coquimbo, y además destacó que fueron capaces de dar vuelta el resultado. Ahora, el acero recibirá al encumbrado Ñublense este domingo en Talcahuano.

FOTO: HERNÁN CONTRERAS / CAMPEONATOCHILENO.CL



vel que están mostrando sus dirigidos lo tiene muy conforme. “El equipo se acerca mucho al rendimiento que queremos. Además, dimos vuelta un resultado, algo que no venía ocurriendo durante este campeonato, lo que demuestra la actitud y compromiso de los jugadores en pos de ganar un encuentro”.

El técnico igualmente se refirió al proceso que han vivido los últimos meses, donde pasaron de estar descendidos, a jugar una promoción

que ganaron y ahora ser animadores del torneo de Primera.

“Fueron momentos muy difíciles, este equipo no ha tenido vacaciones planificadas en los últimos dos años. Después de la liguilla de promoción ha habido un trabajo muy importante sobre todo de los líderes de este equipo, que se han transformado en bastiones fuertes y de mucho apoyo psicoemocional con sus compañeros”, dijo.

En esa línea, agregó que “para no-

sotros lo más importante es el partido que viene, nos enfocamos en eso, no pensamos más allá. Los jugadores han entendido que para que cualquier forma de juego selleve a cabo bien uno debe estar comprometido y convencido de lo que está haciendo. Hay una actitud de disputar el partido que viene como si fuera el último”.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Deportes



FOTO: FACEBOOK CD ESPAÑOL DE OSORNO

LIGA 2 DE BÁSQUETBOL

# Deportivo Alemán partió con un triunfo en segunda división

El quinteto local comenzó con el pie derecho su participación en el certamen cestero, luego de imponerse al duro equipo de Español de Osorno, que contó en sus filas con la actuación de varios jugadores con experiencia en la LNB.

Samuel Esparza Muñoz  
samuel.esparza@diarioconcepcion.cl

Cuando todas las luces del cesto chileno están apuntando a los playoffs de la Liga Nacional de Básquetbol, hay otra categoría que viene pidiendo su propio espacio. Se trata de la Liga 2, que este fin de semana dio inicio a la competitiva Conferencia Sur.

Uno de los protagonistas de la jornada fue el único representante de la Región del Biobío, el Club Deportivo Alemán, que comenzó con el pie derecho su participación en el certamen luego de derrotar en un intenso partido a Español de Osorno, en duelo disputado en el polideportivo de San Pedro de la Paz.

El equipo germano se impuso en un ajustado encuentro a los sureños por 80-74, dando así el primer golpe en un grupo que se proyecta disputado hasta el final.

La mejor figura del joven equipo

teutón fue Sergio Mijares, quien se matriculó con 22 puntos, ocho rebotes y seis asistencias. Lo escoltaron Marko Castro, con 15 puntos y seis rebotes, junto a Diego Velásquez y Jonathan Alvial, ambos con 13 anotaciones. Excelente apronte de cara a su próximo duelo, donde deberán desplazarse hasta La Araucanía para enfrentar a Pablo Neruda de Temuco, por la segunda fecha.

### Triunfo de nivel

Jaime Urrutia, entrenador del CD Alemán, destacó la victoria sobre todo considerando el alto nivel del rival. "Estamos súper contentos porque cuando vimos calentar a Español nos dimos cuenta que venía con cinco jugadores que estaban jugando liga nacional, que llegaban con partidos de primer nivel en el cuerpo y terminando un torneo, además que dábamos bastantes centímetros de ventaja en los pue-

tos más determinantes. Pero ya en el desarrollo del juego los chicos estaban muy tranquilos, convencidos de lo que podían hacer, mostrando bastante solidaridad en el trabajo, con algunos jugadores de mucha experiencia junto a otros más jóvenes", manifestó.

"El primer cuarto fue bastante parejo, en el segundo logramos una ventaja que nos abrió el apetito, abrimos muy bien el tercero sacando 19 puntos de ventaja, nos vimos sólidos. En el último parcial, Español salió a darle vuelta con jugadores de mucha experiencia y nos acortaron, cometimos errores por falta de training, pero volvimos a al partido y logramos cerrarlo. Contento porque, por nombres, no superaban largamente, pero por trabajo en equipo los superamos nosotros", sentenció.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
contacto@diarioconcepcion.cl

## Bancalari lideró a Biobío en los Suramericanos de la Juventud de Rosario

Con un destacado rendimiento concluyó la participación del Team Chile en los Juegos Suramericanos de la Juventud Rosario 2022, que concluyeron el fin de semana en canchas argentinas.

La delegación nacional compitió en 24 disciplinas, concluyendo en un meritorio quinto lugar del medallero general, en un evento que convocó a más de 2.500 deportistas menores de 18 años que representaron a un total de 15 países del continente.

El seleccionado nacional acumuló 60 podios, con una cosecha final de 15 medallas de oro, 22 de plata y otras 23 preseas de bronce, en lo que fue un auspicioso apronte de cara al próximo desafío internacional del equipo chileno en junio, cuando la delegación adulta viaja hasta Colombia para disputar los Juegos Bolivarianos de Valledupar 2022.

### Talento regional

Como suele ser costumbre, varios deportistas de la Región del Biobío integraron el Team Chile en el evento desarrollado en Argentina, y con excelentes resultados.

Una de las más destacadas entre los representantes regionales fue Nicole Tarp-Hansen, inte-

1

### Mes resta

Para el próximo desafío deportivo internacional del Team Chile, con los Bolivarianos de Colombia.

grante programa Promesas Chile Biobío de hockey césped, quien integró la selección chilena que conquistó la medalla de plata en Rosario.

Junto a ella, otra figura regional fue el tenista Alejandro Bancalari, quien también se subió al podio en el certamen. El penquista se colgó la medalla de oro en el dobles masculino en compañía de Nicolás Villalón, confirmando la notable temporada que viene realizando.

Pero no fueron los únicos deportistas de Biobío que brillaron en estos Suramericanos Juveniles. Agustín Ambiado destacó en el rugby, lo mismo que el angelino Diego Obanos en el hockey masculino. A ellos se unieron Amparo Herrera y Julio Espinoza, que cumplieron una correcta actuación en el atletismo.



FOTO: TENIS CHILE

# Entretención & Servicios

Santoral: Antonino-a, Solange

EL TIEMPO

HOY  **8/13**

MIÉRCOLES 9/13    JUEVES 11/13    VIERNES 7/15

LOS ÁNGELES 7/14  
RANCAGUA 7/20  
TALCA 7/16

SANTIAGO 7/21  
CHILLÁN 7/15

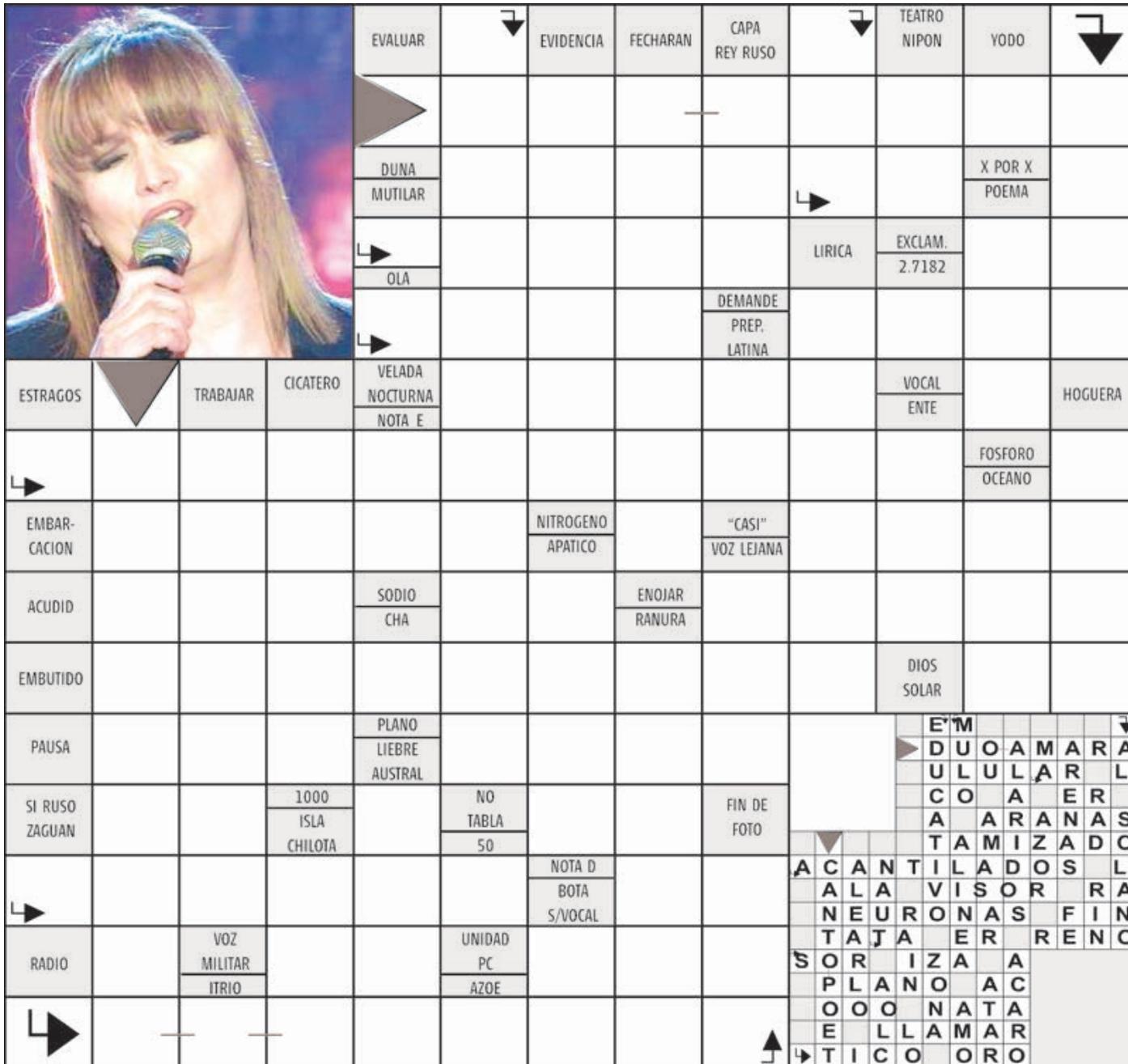
ANGOL 8/20  
TEMUCO 5/13  
P. MONTT 5/11

## RADIACIÓN UV

RIESGO	TIME*	ÍNDICE
EXTREMO	10	11 o más
MUY ALTO	25	8 A 10
ALTO	30	6 A 7
MODERADO	45	3 A 5
BAJO	60 o más	0 A 2

\*Tiempo Máximo recomendado de exposición (minutos).

## PUZZLE



The crossword puzzle grid contains the following words:

- Across:** EMBAR-CACION, ACUDID, EMBUTIDO, PAUSA, SI RUSO ZAGUAN, RADIO, VOZ MILITAR ITRIO, UNIDAD PC AZOE, TICO ORO.
- Down:** EVALUAR, EVIDENCIA, FECHARAN, CAPA REY RUSO, TEATRO NIPON, YODO, DUNA MUTILAR, X POR X POEMA, LIRICA, EXCLAM. 2.7182, DEMANDE PREP. LATINA, VOCAL ENTE, HOGUERA, FOSFORO OCEANO, NITROGENO APATICO, "CASI" VOZ LEJANA, ENOJAR RANURA, SODIO CHA, DIOS SOLAR, PLANO LIEBRE AUSTRAL, NO TABLA 50, FIN DE FOTO, ACANTILADOS L, ALA VISOR RA, NEURONAS FIN, TAJA ER RENO, SOR IZA A, PLANO AC, OOO NATA, E LLAMAR.

## TELÉFONOS

Ambulancias:	131
Bomberos:	132
Carabineros:	133
Investigaciones:	134
Fono Drogas:	135
Inf. Carabineros:	139
Fono Familia:	149
Inf. Toxicológica:	2- 635 3800
V. Intrafamiliar:	800 220040
Delitos Sexuales:	565 74 25
Defensa Civil:	697 16 70
Fono VTR:	600 800 9000
Fono Essbío:	600 33 11000
Fono CGE:	600 -777 7777

## FARMACIAS DE TURNO

<b>CONCEPCIÓN</b> Dr. Simi • Colo Colo 378	Ahumada • Av. Juan Bosco 501 (Atención durante las 24 horas)
<b>SAN PEDRO</b> Ahumada • Michimalonco 1120 (Atención durante las 24 horas)	
<b>CHIGUAYANTE</b> Salcobrand • Manuel Rodríguez 575	
<b>TALCAHUANO</b> Dr. Simi • Av Colón 200, Local 5	

## SUDOKUS

### FÁCIL

9	6		4				5	
2		7	9	1			3	
1	4		6		3	2	7	9
	2	9	1		4	5	8	3
4		6		9		7	1	
8	3			2	7			4
5			7	3	6		2	1
	7		2			3		5
3	1			9				

### MEDIO

				6	9	4		7
				5				9
7	9		2		1	3		8
8	7		9				4	
	4	1			6	8		
	6	5	4				1	
4			6	7		9	3	1
					4		8	2
1	8				3			

### EXPERTO

		5		1		4		9
	1			7				
4			8				3	
	8	1	4				6	
6			1	5			4	
		9						5
		7						
							3	1
				8		7	5	